



Hydrogéologie - SAQ

Le référentiel BD LISA (Base de Données des Limites des Systèmes Aquifères) actuellement en diffusion est la version 3.

Ce référentiel comporte les jeux de données géographiques suivants :

- Entités hydrogéologiques de niveau 3 (local) ;
- Polygones élémentaires délimitant chaque pile unique d'entités hydrogéologiques ;
- Zones karstiques, zones caractérisées comme étant de milieu karstique ou alimentant des sources karstiques;
- Zones altérites meubles, polygones d'extension des zones au sein desquelles la présence de formations géologiques altérées meubles (saprolite) a été mise en évidence ou est supposée.

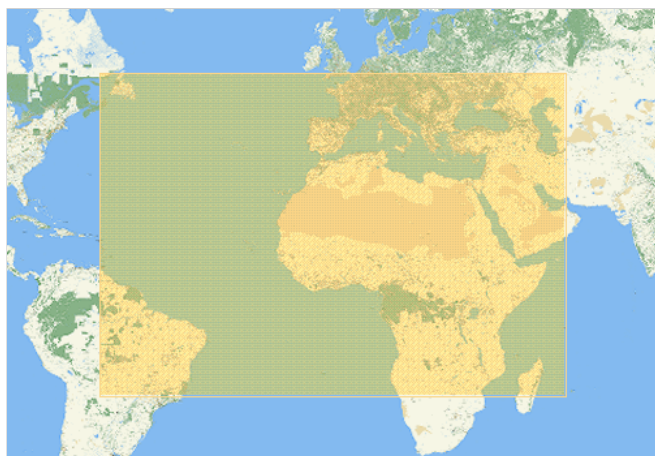
Ainsi que des tables d'informations complémentaires :

- Le tableau multi-échelle comportant l'ensemble des entités hydrogéologiques cartographiées (niveaux 1, 2 et 3)
- La table de généalogie récapitulant les modifications réalisées entre la version 2 et la version 3 de la BDLISA.
- La table des piles d'entités hydrogéologiques qui associe chaque polygone élémentaire aux entités hydrogéologiques de niveau 3 présentes sous ce polygone, en les ordonnant verticalement.
- La table de lithologie qui associe chaque entité hydrogéologique à la ou les natures de roche qui la caractérisent.

Simple

Autres appellations ou acronymes	BDLISA
Date (Création)	2016-11-02T00:00:00
Date (Révision)	2022-10-10
Edition	BDLISA v.3
Identificateur	http://www.sandre.eaufrance.fr/?urn=urn:sandre:ensembledonnees:BDLISA:FRA::ressource:2015::1.html
Forme de la présentation	Carte numérique
Etat	Finalisé
Exécutant SANDRE - () LIMOGES , HAUTE-VIENNE , 87000 , FRANCE +33555114790 +33555114748 Fournisseur Bureau de Recherches Géologiques et Minières - (Responsable SIG) 3, avenue Claude Guillemin , ORLEANS , 45060 , France 02 38 64 34 34	
Fréquence de mise à jour	Annuelle
Mots clés (Thème)	<ul style="list-style-type: none">• données ouvertes
external.theme.sie.typologie.milieu (Thème)	<ul style="list-style-type: none">• Eau souterraines (nappes d'eau)
external.theme.sie.typologie.nature (Thème)	<ul style="list-style-type: none">• Données de références (référentiels, vocabulaire contrôlé)
Mots clés (Localisation)	<ul style="list-style-type: none">• FRANCE• METROPOLE• GUADELOUPE• MARTINIQUE• GUYANE• REUNION• MAYOTTE

Mots clés	<ul style="list-style-type: none"> BDLISA
GEMET (Thème)	<ul style="list-style-type: none"> hydrogéologie nappe phréatique
GEMET - INSPIRE themes, version 1.0 (Thème)	<ul style="list-style-type: none"> Géologie
Limitation d'utilisation	Licence Ouverte Etalab, https://www.etalab.gouv.fr/licence-ouverte-open-licence
Contraintes d'accès	Autres restrictions
Contraintes d'utilisation	Licence
Autres contraintes	Pas de restriction d'accès public
Type de représentation spatiale	Vecteur
Dénominateur de l'échelle	50000
Langue	fre
Jeu de caractères	Utf8
Catégorie ISO	<ul style="list-style-type: none"> Eaux intérieures



Format (encodage)	<ul style="list-style-type: none"> ESRI Shapefile (1998)
Ressource en ligne	Consulter le dictionnaire "Référentiel hydrogéologique (SAQ)" (WWW:LINK-1.0-http--link)
Ressource en ligne	Consulter le dictionnaire interactif sur le site Sandre (WWW:LINK-1.0-http--link)
Ressource en ligne	Consulter le scénario d'échange du référentiel hydrogéologique (WWW:LINK-1.0-http--link) Consulter le scénario d'échange du référentiel hydrogéologique
Ressource en ligne	Consulter le descriptif de livraison de la BDLISA v.3 (WWW:LINK-1.0-http--link) Descriptif de livraison de la BDLISA v.3
Ressource en ligne	Remonter une anomalie ou proposer une correction sur la forge BDLISA (WWW:LINK-1.0-http--link) Forge BDLISA
Ressource en ligne	EntiteHydroGeol (OGC:WFS) Entités hydrogéologiques de niveau 3 - France entière
Ressource en ligne	PolyElementEH (OGC:WFS) Polygones élémentaires de la pile d'entités hydrogéologiques - France entière
Ressource en ligne	ZonKarstiq (OGC:WFS) Zones karstiques - France entière
Ressource en ligne	ZonAlteriteMeuble (OGC:WFS) Zones altérite meubles - France entière
Ressource en ligne	Télécharger les données de la BDLISA v.3 (WWW:LINK-1.0-http--link)
Niveau	Jeu de données

gmd:MD_Metadata

Identifiant de la fiche	769f36e0-eb23-4014-ad63-fb468fcd7488 XML
Langue	fre
Jeu de caractères	Utf8
Type de ressource	Collection de données
Nom du niveau de hiérarchie	parent
Date des métadonnées	2022-10-10T15:28:51

Nom du standard de métadonnées	ISO 19115:2003/19139
Version du standard de métadonnées	1.0
Point de contact	
SANDRE - ()	
Rue Edouard Chamberland , LIMOGES , HAUTE-VIENNE , 87000 , France	
+33555114790	
+33555114748	

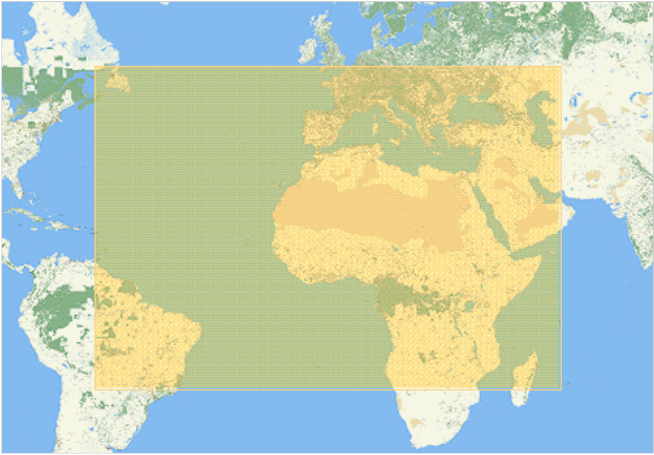
Proposition de citation

(2022). (2022). Hydrogéologie - SAQ.
<https://www.sandre.eaufrance.fr/atlas/srv/api/records/769f36e0-eb23-4014-ad63-fb468fcd7488>

Aperçus



Étendue spatiale



Mots clés

[données ouvertes](#)

GEMET
[hydrogéologie nappe phréatique](#)

GEMET - INSPIRE themes, version 1.0
[Géologie](#)

external.theme.sie.typologie.milieu
[Eau souterraines \(nappes d'eau\)](#)

external.theme.sie.typologie.nature
[Données de références \(référentiels, vocabulaire contrôlé\)](#)

Fourni par

Partager

Ressources associées

Not available